

INFORME TÈCNIC - PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

ADQUISICIÓ D'UN DRON AMB SENSOR LIDAR I DIVERSOS COMPLEMENTES PER A L'INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA

EXPEDIENT: S-226/25 (ICGC-2025-18)

1. ANTECEDENTS

Per resolució de data 11 d'abril de 2025, es va aprovar l'expedient de contractació del procediment obert amb tramitació simplificada abreujada que s'identifica en l'encapçalament d'aquest document.

En aquest sentit, en data 14 d'abril de 2025, es va publicar l'anunci de licitació corresponent, en el perfil del contractant de l'ICGC.

Una vegada finalitzat el termini de presentació d'ofertes, les empreses què han presentat proposició han estat les següents:

- DRON VALENCIA 2019, S.L.U.
- INSTOP CATALUNYA, S.L.U.
- AL-TOP TOPOGRAFIA, S.A.
- SETTOPSURVEY, S.L.
- ACRE SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS ALQUILER Y VENTA, S.L.
- DELCA CONSULTORES, S.L.

Les propostes es van obrir el dia 2 de maig de 2025, d'acord amb els justificants telemàtics d'obertura què consten en l'expedient del contracte.

Es va analitzar la documentació general presentada per les empreses acceptades a la licitació, i únicament va ser necessari que l'empresa DRON VALENCIA 2019, S.L.U. esmenés un document de caràcter administratiu.

Abans de la finalització del termini atorgat per dur a terme l'esmena, l'empresa requerida va aportar a l'Institut la documentació esmenada, en temps i forma.

Parc de Montjuïc
08038 Barcelona
Tel. (34) 93 567 15 00
Fax (34) 93 567 15 67
icgc@icgc.cat
www.icgc.cat

D'acord amb l'establert en l'apartat O del quadre de característiques del plec de clàusules administratives (en endavant, PCA), tots els criteris de valoració són valorables automàticament o mitjançant fórmules.

D'acord amb l'establert en l'apartat O del PCA, el criteri de valoració de les proposicions és el següent:

La puntuació màxima a obtenir pels diferents criteris serà de 100 punts i s'atorgarà, únicament, de conformitat amb criteris avaluable automàticament o mitjançant fórmules:

a) La proposta econòmica: la puntuació màxima serà de 100 punts. Totes les ofertes s'avaluaran amb la puntuació obtinguda mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{1,00} \right) \right] \times 100$$

On:

Pv = Puntuació de l'oferta a valorar.

Om= Oferta millor.

Ov = Oferta a valorar.

IL = Import de licitació.

La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal.

Per tal de determinar si una oferta està incursa en valors anormals o desproporcionats, s'aplicarà l'establert a la clàusula 18 d'aquest PCA.

La puntuació dels criteris avaluable automàticament o mitjançant fórmules serà la suma de les puntuacions obtingudes per cadascun dels aspectes abans indicats, arrodonint la puntuació total al segon decimal.

2. ANÀLISI DE LA PROPOSTA TÈCNICA

Atès que els criteris d'adjudicació d'aquest procediment són valorables automàticament, cal verificar el compliment dels requisits tècnics exigits en el plec de prescripcions tècniques (en endavant, "PPT").

D'acord amb l'establert en el plec de prescripcions tècniques, les propostes tècniques que lliurin les empreses licitadores hauran de garantir el compliment de cadascun dels aspectes allà indicats.

Totes les empreses licitadores han presentat la documentació corresponent seguint les instruccions del procediment, en la que queda patent que la quantia de la seva proposta inclou tots els elements especificats en el PPT.

3. AVALUACIÓ CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

En data 2 de maig de 2025, es va realitzar l'obertura de les propostes telemàtiques, que contenen les proposicions avaluable automàticament o mitjançant fórmules de les empreses licitadores admeses en aquest procediment, incloent la proposta econòmica.

De l'anàlisi de la documentació presentada l'empresa licitadora admesa, a la llum dels criteris anteriors, s'extreuen les puntuacions següents:

a) La proposta econòmica: la puntuació màxima serà de **100 punts**. Totes les ofertes s'avaluaran amb la puntuació obtinguda mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{1,00} \right) \right] \times 100$$

On:

Pv = Puntuació de l'oferta a valorar.

Om= Oferta millor.

Ov = Oferta a valorar.

IL = Import de licitació.

La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal.

Pressupost: 40.000,00 € (IVA no inclòs)

Empresa	Import ofert (IVA exclòs)	Puntuació
DRON VALENCIA 2019, S.L.U.	36.611,24 €	89,60
INSTOP CATALUNYA, S.L.U.	33.250,78 €	98,00
AL-TOP TOPOGRAFIA, S.A.	35.394,02 €	92,65
SETTOPSURVEY, S.L.	32.847,53 €	99,01
ACRE SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS ALQUILER Y VENTA, S.L.	32.452,16 €	100,00
DELCA CONSULTORES, S.L.	39.000,00 €	83,63

3. PUNTUACIÓ FINAL

D'acord amb l'establert en el PCA, el mètode per determinar l'oferta amb millor relació qualitat-preu, és la suma dels diferents punts assignats en els diferents apartats dels criteris de valoració.

En conseqüència, la puntuació final obtinguda per les empreses licitadores són les següents:

Empresa	Puntuació preu	PUNTUACIÓ TOTAL
ACRE SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS ALQUILER Y VENTA, S.L.	100,00	100,00
SETTOPSURVEY, S.L.	99,01	99,01
INSTOP CATALUNYA, S.L.U.	98,00	98,00
AL-TOP TOPOGRAFIA, S.A.	92,65	92,65
DRON VALENCIA 2019, S.L.U.	89,60	89,60
DELCA CONSULTORES, S.L.	83,63	83,63

De la puntuació obtinguda per les empreses licitadores, es determina que l'oferta de l'empresa **ACRE SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS ALQUILER Y VENTA, S.L.** és la que presenta una millor relació qualitat-preu i, en conseqüència, es proposa a l'òrgan de contractació com a empresa adjudicatària.

Pere Buxó i Pagespetit
Cap de l'Àrea d'Enginyeria i Risc
Geològic

Joan Palau Ramírez
Subdirector d'Enginyeria Geològica i
de Geofísica